

Erklärung der Figuren aus Serie II, zweite Hälfte.

a = Antenna; *f* = Funiculus; *l* = Labium; *m* = Maxilla; *t* = Tibia.

- Fig. 39. *Loganius scaliger* Haged.
 „ 42. *Ctonoxylon camerunum* Haged.
 „ 43. *Ozopemon Theklæ* Haged.
 „ 44. *Xyleborus Riehli* Eichh.
 „ 45. *Xyleborus procer* Eichh. ♀.
 „ 46. *Xyleborus procer* Eichh. ♂.
 „ 47. *Xyleborus spathipennis* Eichh. ♀.
 (Fortsetzung folgt.)

Über massenhaftes Insekten-Vorkommen.

Von Paul Meyer, Fiume.

Mit Einwilligung des Herrn G. Severin vom Musée Royal d'Histoire Naturelle de Belgique, Bruxelles, gebe ich nachstehend Auszug eines mir von Genanntem zugekommenen Schreibens als Erweiterung meiner kleinen Arbeit über den meteorologischen Einfluß auf Artenverbreitung und Rassenbildung bei den Insekten¹⁾. Mr. G. Severin schrieb mir unterm 9. VIII. 09 folgendes:

„Il y a longtemps que je crois possible de mettre en relation l'apparition normale et anormale ainsi que la disparition des insectes en rapport avec la climatologie. Je crois même qu'il nous sera possible avec du temps et de la patience de recueillir un grand nombre de faits, qui se trouvent épars dans beaucoup de journaux scientifiques et économiques.

En attendant que je puisse faire ce relevé pour la Belgique je vous tiendrai volontiers au courant des découvertes qui pourraient vous intéresser.

Ainsi par exemple:

Eccoptogaster scolytus F.²⁾ s'est représenté un peu en 1908 et il est très actif actuellement. Il continuera en 1910 et finira vraisemblablement en cette dernière année. Voilà donc une assurance de plus pour sa périodicité.

Lymantria monacha L.³⁾ a ravagé fortement certaines parties de la Campine en 1906, 1907, 1908. Cette année elle n'existe

¹⁾ Deutsch. Ent. Zeitschr. 1909, p. 381—406.

²⁾ l. c. p. 383.

³⁾ l. c. p. 383 (Nonnen-Epidemien) et p. 385.

plus que dans certains endroits où l'attaque n'a commencée qu'en 1907. Toutefois à la fin de l'année 1909 tout sera fini. L'aberration *eremita* O. se montre lorsqu'il y a dégénérescence et elle est d'autant plus commune (proportionnellement) que les papillons s'affaiblissent et deviennent plus petits. Je ne crois pas du tout que les feuilles du chêne augmentent le développement de cette aberration.

Cette année (1909) est remarquable pour la quantité énorme de beaucoup d'insectes. Tous les pucerons se sont développés en des masses invraisemblables, de sorte que presque toutes les plantes sont abîmées. Les forêts de hêtre (et il y en de grandes dans notre pays) sont attaquées et ont beaucoup souffert.

De même il y a de grandes quantités de guêpes partout. Je vais faire recueillir des données sur leur développement extraordinaire et sur les noms des espèces. Enfin j'espère pouvoir trouver le temps pour augmenter le nombre des faits que vous énoncez dans votre dernière note, sans que pour cela, je sois déjà convaincu de la théorie des taches du soleil."

Ich unterlasse nicht, dem Herrn G. Severin auch an dieser Stelle nochmals meinen besten Dank zu sagen für freundliche Bekanntgabe der vorstehend wiedergegebenen interessanten Daten, und hoffe, das fortan auch andere Entomologen solche Tatsachen sammeln und publizieren werden.

Bemerkung zu Schenkling-Junk,
 Coleopterorum Catalogus, Pars II, v. F. Borchmann, 1910.
 (Publ. 1. XI. 1909.)

Von Prof. Dr. v. Heyden, Bockenheim.

Der Gattungsname *Aegialites* Mannerheim (Bull. Mosc. 1853, p. 178) muß dem älteren Namen *Aegialites* Boie bei den Vögeln 1822 in Ornithol. Beiträge weichen. Für die Käfergattung tritt das Synonym *Elosoma* Motschulsky ein, obgleich die Gattung Bull. Moscou 1845, I, p. 33 kaum skizziert ist.
